

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilakukan di PT.Sejahtera Usaha Bersama – Jombang Jl.

Jalan Raya Kwaron, Diwek, Kabupaten Jombang, Jawa Timur

B. Jenis Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisa pengaruh lingkungan kerja fisik pada PT.Sejahtera Usaha Bersama – Jombang. Penelitian ini menggunakan skala pengukuran likert, metode pengumpulan data dilakukan dengan cara Observasi, Wawancara, angket dan dokumentasi.

C. Populasi dan Teknik Pengambilan Sampel

a. Populasi

Populasi adalah keseluruhan objek penelitian yang akan diteliti (Arikunto, 2012). Populasi dalam penelitian ini adalah semua karyawan PT.Sejahtera Usaha Bersama – Jombang yang berjumlah 46 karyawan.

b. Teknik Pengambilan Sampel

Sampel menurut Arikunto (2012), adalah sebagian atau wakil populasi yang diteliti. Pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan sampel jenuh, yaitu teknik penentuan sampel bila semua populasi digunakan sebagai sampel (Sugiyono, 2010), yaitu sebanyak 58 karyawan. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan sampel jenuh, yaitu teknik

penentuan sampel bila semua populasi digunakan sebagai sampel (Sugiyono, 2010), yaitu sebanyak 58 karyawan

D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel

Variabel dalam penelitian ini adalah Lingkungan Kerja Fisik. Persepsi responden tentang semua keadaan berbentuk fisik yang terdapat di sekitar tempat kerja yang dapat mempengaruhi karyawan baik secara langsung maupun secara tidak langsung. Indikator lingkungan kerja dalam penelitian ini:

- 1) Suhu, suhu udara sangat penting untuk berlangsungnya proses kerja. Suhu udara yang panas dapat membuat karyawan mudah terserang dehidrasi.
- 2) Penerangan, untuk pekerjaan yang memerlukan ketelitian maka diperlukan pencahayaan yang cukup dan tidak menyilaukan.
- 3) Kebisingan, lingkungan kerja yang ramai dapat mengganggu konsentrasi dalam melaksanakan pekerjaan.
- 4) Mutu Udara, Merupakan fakta yang tidak bisa diabaikan bahwa jika menghirup udara yang tercemar membawa efek yang merugikan pada kesehatan. Udara yang tercemar dapat mengganggu kesehatan. Udara yang tercemar di lingkungan kerja dapat menyebabkan sakit kepala, mata perih, kelelahan, lekas marah dan depresi.

E. Jenis dan Sumber Data

1. Jenis Data

a) Data primer adalah data yang dihimpun langsung oleh peneliti (Riduwan, 2008). Data primer diperoleh dengan memberikan daftar pertanyaan (kuesioner) kepada responden dan wawancara dengan bagian personalia.

b) Data sekunder adalah data primer yang telah diolah lebih lanjut baik oleh pengumpul data atau pihak lain (Umar Husen, 2008). Data ini berasal dari catatan-catatan, dokumen atau arsip perusahaan tentang profil perusahaan.

2. Sumber Data

Data ini diperoleh dan dikumpulkan yang berasal dari jawaban responden. Kemudian data yang telah diperoleh dan dikumpulkan tersebut diolah, disusun serta dianalisa untuk memenuhi kebutuhan penelitian yang akan digunakan

F. Teknik Pengumpulan Data

Adapun teknik-teknik yang digunakan dalam pengumpulan data antara lain :

- 1) Observasi, mengumpulkan data dengan cara mengamati dan mencatat secara langsung dan sistematis terhadap obyek yang diteliti
- 2) Dokumentasi, Teknik pengumpulan data dengan cara melihat catatan-catatan dan dokumen-dokumen yang ada diperusahaan

- 3) Wawancara, Melalui tanya jawab langsung dengan pihak terkait yaitu karyawan untuk memperoleh informasi tentang data yang diperlukan

G. Teknis Analisis Data

Rentang skala dalam budaya organisasi, kepuasan kerja karyawan dan tingkat Kinerja sales OPPO Malang menggunakan rumus sebagai berikut :

$$RS = \frac{n(m - 1)}{m}$$

Dimana :

RS = Rentang Skala

n = Jumlah Sampel

m = Jumlah Alternatif Jawaban

Dari rumus tersebut, maka diperoleh hasil rentang skala dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

$$RS = \frac{58(5 - 1)}{5} = 46,4 = 46$$

Dari hasil perhitungan skala dapat dibuat skala penilaian sebagai berikut :

Tabel 3 Penilaian Variabel Berdasarkan Rentang Skala

Rentang Skala	Lingkungan Kerja Fisik
58-90	Sangat Tidak Baik
91-123	Tidak Baik
124-156	Cukup
157-189	Baik
190-222	Sangat Baik

